



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M241
Typ produktu lub komponentu	Kasetka wejść analogowych
Zgodność produktu	Modicon M241C
Numer wejścia analogowego	2

Parametry uzupełniające

Typ wejścia analogowego	Termopara - 200...1000 °C z termopara J Termopara - 200...1300 °C z termopara K Termopara 0...1760 °C z termopara R Termopara 0...1760 °C z termopara S Termopara 0...1820 °C z termopara B Termopara - 200...400 °C z termopara T Termopara - 200...1300 °C z termopara N Termopara - 200...800 °C z termopara E Ni 100/Ni 1000 czujnik temperatury - 60...180 °C Pt 100 czujnik temperatury - 200...850 °C Pt 1000 czujnik temperatury - 200...600 °C
Rozdzielczość wejścia analogowego	14 bitów
Wartość LSB	0,1 °C
Czas trwania próbkowania	100 ms
Niedokładność	+/- 0,5 % pełnego zakresu at 25 °C for Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 temperature probe +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara K - 200...1300 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara J - 200...1000 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara E - 200...800 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara T - 200...400 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara N - 200...1300 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara B 250...400 °C +/- 0,1 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara B 400...1280 °C +/- 0,2 % pełnego zakresu at 25 °C for termopara R, S 0...1760 °C
Dryf temperaturowy	+/- 0.008 %FS/°C
Powtarzalna dokładność	+/- 0.1 %FS
Nieliniowość	+/- 0.05 %FS
Przesłuch	80 dB
Typ kabla	Skrętka ekranowana
Przyłącza elektryczne	1 1.5 mm ² 1 blok zacisków sprężynowych z z odstępem 3.81 mm dostrojenie dla wyjść i zasilania
Maximum cable distance between devices	Skrętka ekranowana: <30 m dla wejście
Izolacja	Pomiędzy w 500 V prąd stały (DC) Nie izolowany pomiędzy wejściami
Wartości graniczne napięcia wyjściowego	20,4...28,8 V
Sygnalizacja lokalna	PWR: 1 LED (zielony)
Wysokość	50 mm
Głębokość	21 mm
Szerokość	34 mm
Masa produktu	0,055 kg

Dopuszczalne przeciążenie ciągle	6 V
Impedancja wejściowa	$\geq 1 \text{ M}\Omega$

Środowisko pracy

Odporność na krótkie zaniki zasilania	10 ms
---------------------------------------	-------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,0 cm
Szerokość opakowania 1	3,0 cm
Długość opakowania 1	3,5 cm
Waga opakowania 1	74,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	50
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,164 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------